ADVANTEC®

大型送風定温乾燥器

DRL822WA・823WA・A22WA・A23WA・F23WA

FORCED CONVECTION OVEN

DRLF23WA

アドバンテック東洋株式会社

大型送風定温乾燥器　DRLシリーズ

FORCED CONVECTION OVEN

水平方向に加熱空気を送風、循環する作業性に優れた工業用の大型乾燥器。

DRLF23WA

特長

●観音開き扉を装備し、作業性に優れかつ設置にも有利です。
●タイマー運転、プログラム運転、ウィークリータイマー運転を簡便に設定できます。運転終了後にクーリングタイマーを用いることで、迅速に冷却を行うことも可能です。温度分布にも優れています。
●温度調節器に装備した安全機能とは別に、感熱式の独立過熱防止装置を搭載して二重に装置の過熱を監視し、これを防止します。

■仕　様

型式		DRL822WA	DRL823WA	DRLA22WA	DRLA23WA	DRLF23WA
対流方式		送風式（右吹き出し、水平）				
※1 性能	使用温度範囲	50℃～200℃				
	温度調節精度	±0.5℃　at 200℃				
	温度分布精度	±3℃　at 200℃				
	温度上昇時間	約60分　室温→200℃				
	使用周囲温度	5℃～35℃				
構成	温度調節器	マイコンPID制御（TC-SIVシステム）				
	運転形態	定値運転、タイマー運転（オートスタート、オートストップ、オートスタート・オートストップ、ウィークリー、クーリング）1分～99時間59分、プログラム運転（3パターン24ステップ）				
	温度センサー	K熱電対				
	ヒーター	ステンレスフィンヒーター				
	ヒーター容量（kW）	6		9		15
	送風ファン	シロッコファン（アルミニウム）2個		シロッコファン（アルミニウム）3個		
	内装	SUS304				
	扉パッキン	シリコーンゴム ※2				
	安全装置	自己診断機能（過熱、温度センサー断線、ヒーター断線、SSR短絡、CPU異常）、独立過熱防止装置、送風機過負荷防止装置、送風機逆転防止装置（三相のみ）、温度ヒューズ、キーロック機能、過電流・漏電ブレーカー				
規格	庫内寸法〔有効寸法〕（mm）	W800×D640×H800〔H735〕		W1,000×D800×H1,000〔H935〕		W1,500×D900×H1,000〔H935〕
	外形寸法（mm）	W1,375×D900×H1,500		W1,605×D1,060×H1,735		W2,175×D1,160×H1,810
	庫内容積（約L）	410		800		1,350
	棚段数・ピッチ	4段・190mm（棚受固定）		4段・240mm（棚受固定）		4段・240mm（棚受固定）
	排気口	直径125mm				
	電源（50Hz/60Hz） ※3	AC200V 単相 36A	AC200V 三相 20A	AC200V 単相 53.5A	AC200V 三相 30A	AC200V 三相 47.5A
	質量（約kg）	345		480		680
付属品		棚板2枚、床用固定金具4個				
価格（税抜き）		￥1,100,000	￥950,000	￥1,280,000	￥1,225,000	￥1,815,000

※1　性能は、室温20℃、無試料の場合です。
※2　シリコーンゴムパッキンは、フッ素ゴム製に変更可能ですので、ご照会ください。
※3　電源プラグは、付属しておりません。

■別売品

品名	型式	適応製品	仕様	価格（税抜き）
棚板	DR000430	DRL822WA・823WA	耐荷重30kg/枚 ※3	￥21,600
	DR000440	DRLA22WA・A23WA		￥24,480
	DR000450	DRLF23WA		￥28,800
プログラム計装 ※1（TC-P Ⅳ システム） ※2	DR000200	全製品	16パターン99ステップ	￥54,500

※1　プログラム計装をご希望の場合は、ご注文時にご指定ください。
※2　プログラム計装の価格は、本体ご注文時の価格です。
※3　試料の総重量は、100kgです。100kg以上の試料を載せる場合は、ご照会ください。

■用途例

大型試料や、部品等の大量熱処理、水分定量試験などに使います。

⚠安全に関する注意
●ご使用の前に、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

●製品は、予告なく仕様変更される場合があります。
●記載の価格は、消費税抜きで表示してあります。消費税は別途申し受けます。
●ADVANTECは、東洋濾紙㈱またはそのグループ会社の日本およびその他の国における登録商標または商標です。

●お問合せは・・・

未来の科学へ
ADVANTEC®
■販売元
アドバンテック東洋株式会社
本社・営業本部　〒112-0013 東京都文京区音羽1-18-10　TEL.(03)5981-0609
営業所　札幌・仙台・筑波・宇都宮・大宮・千葉・東京・西東京・南関東・新潟・富山・静岡・名古屋・四日市・京都・大阪・神戸・岡山・広島・徳山・徳島・高松・北九州・福岡・大分
出張所　横浜
URL http://www.ADVANTEC.co.jp/
■製造元
株式会社東洋製作所
本社　〒277-0861 千葉県柏市高田1335　TEL.(04)7143-2003